
 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>INFORME DE SUPERVISIÓN</b>	Código: GC-PR-003-FR-036	 SIGUD Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión 01	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 11/07/2019	

### FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN

FECHA ELABORACIÓN DEL INFORME 23 07 2021  
DIA MES AÑO

INFORME SUPERVISIÓN DEL 01 DE JULIO DE 2021 AL 23 DE JULIO DE 2021



1. INFORMACIÓN GENERAL	
No. de (Contrato/ Contrato de Comisión/Orden de Compra/Orden de Servicio/ Orden de Compra CCE)	ORDEN DE SERVICIOS 1772 DE 2021
OBJETO	CONTRATAR LOS SERVICIOS DE COLECCIÓN, CORRECCIÓN DE ESTILO, DISEÑO, DIAGRAMACIÓN, GRAFICACIÓN, DISEÑO DE PORTADAS, COORDINACIÓN GRÁFICA, ENCUADERNACIÓN, GENERACIÓN DE PDFS EN ALTA DEFINICIÓN, IMPRESIÓN Y ACABADO DE LIBROS PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INGENIERÍA, SEGÚN ESPECIFICACIONES.
CONTRATISTA	SANDRA PATRICIA RODRÍGUEZ LAMUS
NIT CONTRATISTA	52282917
NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL	
C.C.	
FECHAS DE PERFECCIONAMIENTO Y LEGALIZACIÓN	FIRMA DE CONTRATO: 31 DE MAYO DE 2021. EXPEDICIÓN CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL: 23 DE MARZO DE 2021 EXPEDICIÓN CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL: 31 DE MAYO DE 2021.
PLAZO DEL CONTRATO	6 MESES
VALOR DEL CONTRATO	DIECISIETE MILLONES DOSCIENTOS VEINTIDÓS MIL CIENTO NUEVE PESOS M/CTE (\$17.222.109,00)
ADICION	\$0
FECHA ACTA DE INICIO	04 DE JUNIO DE 2021
FECHA TERMINACIÓN DEL CONTRATO	03 DE DICIEMBRE DE 2021

**PRÓROGAS:** SI: \_\_\_\_\_ NO: x

EN CASO AFIRMATIVO, ESPECIFICAR:

TIEMPO PRÓRROGA: N/A

FECHA TERMINACIÓN CONTRATO PRÓRROGADO: N/A

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>INFORME DE SUPERVISIÓN</b>	Código: GC-PR-003-FR-036	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión 01	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 11/07/2019	



<b>2. INFORMACION PRESUPUESTAL</b>		
<b>DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL</b>		
CERTIFICADO (S) DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No.	Fecha Expedición	Valor
1228	23 de marzo de 2021	\$20'149.400
CERTIFICADO (S) DE REGISTRO PRESUPUESTAL No.	Fecha Expedición	Valor
4386	31 de mayo de 2021	\$17'222.109

<b>3. DATOS DEL SUPERVISOR</b>		
NOMBRE	ELVIS EDUARDO GAONA GARCÍA	
CARGO	COORDINADOR DOCTORADO EN INGENIERÍA	
SEDE	FACULTAD DE INGENIERÍA	
CORREO ELECTRONICO	doctoradoing@udistrital.edu.co	
TELEFONO	3239300	3239300
ACTO DE DESIGNACIÓN (Si aplica)	Resolución 116 del 05 de mayo de 2021	

<b>4. DATOS DE LA PÓLIZA</b>						
COMPAÑÍA ASEGURADORA	Seguros del estado S.A.					
NÚMERO DE POLIZA	21-44-101351524					
FECHA DE APROBACIÓN DE PÓLIZA	DIA	02	MES	06	AÑO	21

TIPO DE AMPAROS	VALOR ASEGURADO (\$)	VIGENCIA					
		FECHA INICIAL			FECHA FINAL		
		DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO
AMPARO DE CUMPLIMIENTO	\$1'722.210,9	02	06	21	07	04	22
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL BIEN	\$3'444.421,8	02	06	21	07	12	22

Nota: A la fecha el contratista no ha enviado respectiva actualización de póliza de acuerdo a las fechas de acta de inicio.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>INFORME DE SUPERVISIÓN</b>	Código: GC-PR-003-FR-036	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión 01	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 11/07/2019	

## 5. BALANCE FINANCIERO

De acuerdo con la ejecución del contrato, los recursos presentan el siguiente balance financiero:

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	\$17.222.109
VALOR ADICIONADO:	\$0
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	\$17.222.109
VALOR PAGADO AL CONTRATISTA:	\$ 0
VALOR EJECUTADO Y POR PAGAR AL CONTRATISTA:	\$ 0
VALOR NO EJECUTADO Y A LIBERAR A FAVOR DE LA UNIVESIDAD	\$ 0

### 5.1. GESTIÓN DE PAGOS

De acuerdo al desarrollo de la ejecución del orden de servicios **1772 de 2021**, no se ha realizado ningún pago al contratista hasta la fecha.

#### 5.1. AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO:

Recursos girados: (relacionar los pagos realizados a la fecha del informe) Ninguno

Porcentaje de pagos realizados: 0%

Porcentaje de pagos pendientes a realizar: 100%

#### 5.2. AVANCE EN CUMPLIMIENTO DE EJECUCION DEL CONTRATO

Plazo Inicial: 6 meses

Porcentaje avance en tiempo: 30%



Porcentaje de ejecución (en relación a los bienes y/o servicios recibidos): 0%

**5.3. AVANCE FISICO DEL CONTRATO:** (Aplica para los contratos que incluyan mantenimiento, instalaciones y funcionamiento, y en general aquellos cuyas prestaciones se extiendan en el tiempo y los llamados de tracto sucesivo).

## 6. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA O PROBLEMAS EN LA EJECUCION ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA:

No  SI

Describir brevemente los hechos de incumplimiento y las acciones emprendidas:

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>INFORME DE SUPERVISIÓN</b>	Código: GC-PR-003-FR-036	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión 01	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 11/07/2019	

**7. INCUMPLIMIENTO POR PARTE DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS EN LA EJECUCION ATRIBUIBLES A LA UNIVERSIDAD**

No  SI

Describir sucintamente los hechos de incumplimiento y las acciones emprendidas:

---

**8. LA EJECUCION DEL CONTRATO ESTA ESTRUCTURADO SOBRE UN CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:**

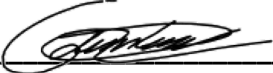
No  SI

Se anexa respectivo cronograma

**NOTA:** Como supervisor del contrato me permito informar que la contratista manifestó y comunicó a través de un reporte algunas observaciones respecto al desarrollo y actividades inherentes a la ejecución de la Orden de servicios **1772 de 2021**, presentando como alternativa de solución una adición al contrato en mención. Se realizaron mesas de trabajo con la contratista, así como con el equipo de la vicerrectoría académica. Como soporte de lo anterior se anexan los reportes enviados por la contratista y las comunicaciones emitidas por el Doctorado en Ingeniería.

Con el presente informe y de acuerdo a lo establecido en los numerales 32 y 33 del Artículo 18° de la Resolución de Rectoría No. 629 de 2016- Manual de Interventoría y Supervisión, certifico que los informes físicos, técnicos, financieros y administrativos sobre el avance de la ejecución del objeto contractual, así como los demás documentos del proceso, reposan en el expediente del Orden de servicios **1772 de 2021**

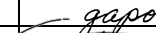

Por lo anterior se firma a los veintitrés (23) días del mes de julio de **2021**.


---

**ELVIS EDUARDO GAONA GARCÍA**  
 Director Doctorado en ingeniería

Supervisor de la Orden de servicios **1772 de 2021** del 31 de mayo de 2021.

	Nombre	Cargo y/o vinculación	Firma
Elaboró	Gladys Adriana Pinzón Ordóñez	CPS – Doctorado en ingeniería	
Revisó y Aprobó	Elvis Eduardo Gaona García	Supervisor U.D.F.J.C	



Corrección de estilo  
Maquetación  
Edición de publicaciones



Profesor Elvis Eduardo Gaona García


Doctorado en Ingeniería Universidad Distrital.

Cordial saludo

Ref. Informe técnico y alternativa

HALLAZGOS:

Finalizado el proceso de cálculo de texto en el software que tenemos para este propósito y luego en un segundo proceso, haciendo una confrontación con dos diseñadores verificando que se conserve el estilo de diseño editorial, tipos de letra, interlineado, márgenes, tamaño del libro, capitulares, huérfanas, filetes, cabeceras, legales, colofón e identificando las páginas a color que serán impresas, el reporte final es el siguiente para cada uno de los libros:

 **Tel.** 310 2668311 - 642 5298 CI 74 No. 22-70 Bogotá  
[www.ingeeditorial.wixsite.com/info](http://www.ingeeditorial.wixsite.com/info)  
email: [ingeeditorial@gmail.com](mailto:ingeeditorial@gmail.com)



**1. INTEGRACIÓN DE RECURSOS ENERGÉTICOS DISTRIBUIDOS EN REDES ELÉCTRICAS DE DISTRIBUCIÓN**

206 páginas total
-------------------

33 en color.
--------------

**2. ACELERANDO LA FUSIÓN DE IMÁGENES MEDIANTE COMPUTACIÓN HETEROGÉNEA**

166 páginas total
-------------------

23 n color.
-------------

**3. HERRAMIENTAS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA DETERMINAR EL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR**

326 páginas total
-------------------

124 en color.
---------------

**4. INTRODUCCIÓN A GRANJAS INTELIGENTES Y GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA HACER FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL AREA ANDINA.**

236 páginas total
-------------------

49 en color.
--------------

**5. DETECCIÓN, CARACTERIZACIÓN Y MODELADO DEL RUIDO APERIÓDICO EN UN SISTEMA DE COMUNICACIONES POR LÍNEAS ELÉCTRICAS – PLC – VISTO DESDE LAS FUENTES GENERADORAS**

112 páginas total
-------------------

44 en color.
--------------

Conclusiones:

La empresa IngeEdit Editores se ha comprometido con la Universidad a proveerle la corrección de estilo, diseño, diagramación de 6 libros x 50 unidades de cada uno con un promedio de 150 páginas c/u es decir entre 54 páginas y 183 páginas y porcentaje de impresión de páginas a color del 27%. Caratulas sin solapas.

Recién que recibimos las muestras físicas de la colección, que según lo convenido en una reunión pasada entre ustedes y nosotros, nos ha permitido evidenciar que la colección que tenemos en desarrollo, no debe salirse de los parámetros, ni de tamaño, tipos de letra, interlineados, ni tampoco de portadas con solapas, porque hacerlo significa deteriorar la unidad editorial que ya se ha trazado.

En la siguiente tabla se expresan los datos comprobables, las cantidades que solicita la Universidad y las cantidades reales que se tienen que generar de acuerdo con los lineamientos técnicos de la colección.

SOLICITUD U.D. DOCT. INGENIERÍA	RESULTADO DE LA MAQUETACION TÉCNICA
822 páginas total Corrección de estilo	1.046 páginas total Corrección de estilo
822 páginas total Diagramación	1.046 páginas total Diagramación
41.100 páginas total de impresión	52.300 páginas total
9.100 páginas total de impresión en color.	13.650 páginas total de impresión en color.
300 portadas	300 portadas a color con solapa y fotografías de los autores y reseña biográfica.



En ese contexto se hace necesario que la Universidad no deteriore dicha colección forzándola a que se tengan que ajustar los textos con fuentes extremadamente pequeñas e ilegibles, páginas saturadas de texto, con márgenes estrechos por acogernos al número de páginas proyectadas inicialmente por Uds. reseñadas en la tabla anterior, las que por supuesto y no nos cabe la menor duda, se solicitaron para pre cotizar, luego cotizar y derivaron en contratar, sin tener en cuenta que los autores siempre hacen cambios, y éstos últimos ajustes, normales dentro de todo proceso editorial no les fueron entregados a ustedes seguramente a tiempo para estos procesos.

Lo que como consecuencia ha incrementado significativamente el número de páginas de cuartillas y directamente en nuestro caso el número de galeradas. Argumentado técnicamente lo anterior, se hace necesario que los libros conserven el estilo y diseño editorial que antecede los que nos han entregado para publicación, sumado a que deben llevar su solapa y nota biográfica, así como la referencia de otros títulos publicados.

En consecuencia les proponemos que conversemos con el vicerrector con el fin de hacerle explícito este hallazgo y la solución prevista. Que el Sr. Vicerrector autorice un otrosí por valor de \$9.394.000 que apenas cubre los costos de materias primas y horas de máquina.

Cordial saludo,



*Sandra Patricia Rodríguez*  
COE IngeEdit Editores





Profesor **Elvis Eduardo Gaona García**  
Doctorado en Ingeniería Universidad Distrital.

Cordial saludo  
Ref. Informe técnico y alternativa

#### **HALLAZGOS:**

Finalizado el proceso de cálculo de texto en el software que tenemos para este propósito y luego en un segundo proceso, haciendo una confrontación con dos diseñadores verificando que se conserve el estilo de diseño editorial, tipos de letra, interlineado, márgenes, tamaño del libro, capitulares, huérfanas, filetes, cabeceras, legales, colofón e identificando las páginas a color que serán impresas, el reporte final es el siguiente para cada uno de los libros:

**1. INTEGRACIÓN DE RECURSOS ENERGÉTICOS DISTRIBUIDOS EN REDES ELÉCTRICAS DE DISTRIBUCIÓN**

206 páginas total
33 en color

**2. ACELERANDO LA FUSIÓN DE IMÁGENES MEDIANTE COMPUTACIÓN HETEROGÉNEA**

166 páginas total
23 en color



**3. HERRAMIENTAS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA DETERMINAR EL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR**

326 páginas total
-------------------

124 en color
--------------

**4. INTRODUCCIÓN A GRANJAS INTELIGENTES Y GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA HACER FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ÁREA ANDINA**

236 páginas total
-------------------

49 en color
-------------

**5. DETECCIÓN, CARACTERIZACIÓN Y MODELADO DEL RUIDO APERIÓDICO EN UN SISTEMA DE COMUNICACIONES POR LÍNEAS ELÉCTRICAS – PLC – VISTO DESDE LAS FUENTES GENERADORAS**

112 páginas total
-------------------

44 en color
-------------

**6. INTRODUCCIÓN AL MODELAMIENTO DEL SISTEMA CIRCULATORIO COMO UN SISTEMA COMPLEJO**

122 páginas total
-------------------

36 en color
-------------

**CONCLUSIONES:**

La empresa IngeEdit Editores se ha comprometido con la Universidad a proveerle la corrección de estilo, diseño, diagramación de 6 libros x 50 unidades de cada uno con un promedio de 150 páginas c/u es decir entre 54 páginas y 183 páginas y porcentaje de impresión de páginas a color del 27% y caratulas sin solapas.



Recién que recibimos las muestras físicas de la colección, que según lo convenido en una reunión pasada entre ustedes y nosotros, nos ha permitido evidenciar que la colección que tenemos en desarrollo, no debe salirse de los parámetros, ni de tamaño, tipos de letra, interlineados, ni tampoco de portadas con solapas, porque de hacerlo, significa deteriorar la unidad editorial que ya se ha trazado.

En la siguiente tabla se expresan los datos comparables, las cantidades que solicita la Universidad versus las cantidades reales que se tienen que generar de acuerdo con los lineamientos técnicos de la colección.

SOLICITUD U.D. DOCT. INGENIERÍA	RESULTADO DE LA MAQUETACION TÉCNICA
822 páginas total Corrección de estilo	1.168 páginas total Corrección de estilo
822 páginas total Diagramación	1.168 páginas total Diagramación
41.100 páginas total de impresión	58.400 páginas total
9.100 páginas total de impresión en color.	15.450 páginas total de impresión en color.
300 portadas simples	300 portadas a color con solapa, fotografías de los autores y reseña biográfica.

En ese contexto se hace necesario que la **Universidad** y el **Doctorado en Ingeniería** no deterioren dicha colección forzándola a que se tengan que ajustar los textos con fuentes extremadamente pequeñas e ilegibles, graficas a blanco y negro cuando son **necesarias en color**, páginas saturadas de texto, con márgenes estrechos por tener que acogernos al número de páginas proyectadas inicialmente por Uds. y reseñadas en la tabla anterior.

Número de páginas que por supuesto y no nos cabe la menor duda, fueron las que se solicitaron para pre cotizar, y posteriormente las mismas para la cotización final y su consecuente contrato, sin tener en cuenta que los autores siempre hacen cambios (ajustes normales dentro de todo proceso editorial) los que seguramente nos les fueron entregados a ustedes a tiempo para los procesos de pre cotización y cotización.



Lo que como consecuencia ha incrementado significativamente el número de páginas y de cuartillas y directamente en nuestro caso, el número de galeradas al conservar el estilo editorial original.

Argumentado técnicamente lo anterior, se hace necesario que los libros conserven el estilo y diseño editorial que antecede a los que nos han entregado para publicación, sumado a que deben llevar su solapa y la fotografía del autor y su nota biográfica, así como la referencia de otros títulos publicados.

En consecuencia les proponemos que conversemos con el vicerrector con el fin de hacerle explícito este hallazgo y la solución prevista. Que el Sr. Vicerrector autorice un otrosí al contrato suscrito y en curso por valor de \$13.363.000 rubro que apenas cubre los costos de materias primas y horas de máquina.

En tanto Uds. avanzan con el otrosí, nosotros continuaremos con el proceso editorial a fin de cumplir con los tiempos de entrega.

Cordial saludo,



*Sandra Patricia Rodríguez*  
COE IngeEdit Editores



Profesor **Elvis Eduardo Gaona García**  
Doctorado en Ingeniería Universidad Distrital.

Cordial saludo  
Ref. Informe técnico y alternativa

#### **HALLAZGOS:**

Finalizado el proceso de cálculo de texto en el software que tenemos para este propósito y luego en un segundo proceso, haciendo una confrontación con dos diseñadores verificando que se conserve el estilo de diseño editorial, tipos de letra, interlineado, márgenes, tamaño del libro, capitulares, huérfanas, filetes, cabeceras, legales, colofón e identificando las páginas a color que serán impresas, el reporte final es el siguiente para cada uno de los libros:

**1. INTEGRACIÓN DE RECURSOS ENERGÉTICOS DISTRIBUIDOS EN REDES ELÉCTRICAS DE DISTRIBUCIÓN**

206 páginas total
-------------------

33 en color
-------------

**2. ACELERANDO LA FUSIÓN DE IMÁGENES MEDIANTE COMPUTACIÓN HETEROGÉNEA**

166 páginas total
-------------------

23 en color
-------------



Corrección de estilo  
Maquetación  
Edición de publicaciones



### Editores e impresores

#### 3. HERRAMIENTAS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA DETERMINAR EL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR

326 páginas total
-------------------

124 en color
--------------

#### 4. INTRODUCCIÓN A GRANJAS INTELIGENTES Y GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA HACER FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ÁREA ANDINA

236 páginas total
-------------------

49 en color
-------------

#### 5. DETECCIÓN, CARACTERIZACIÓN Y MODELADO DEL RUIDO APERIÓDICO EN UN SISTEMA DE COMUNICACIONES POR LÍNEAS ELÉCTRICAS – PLC – VISTO DESDE LAS FUENTES GENERADORAS

112 páginas total
-------------------

44 en color
-------------

#### 6. INTRODUCCIÓN AL MODELAMIENTO DEL SISTEMA CIRCULATORIO COMO UN SISTEMA COMPLEJO

122 páginas total
-------------------

36 en color
-------------

### CONCLUSIONES:

La empresa IngeEdit Editores se ha comprometido con la Universidad a proveerle la corrección de estilo, diseño, diagramación de 6 libros x 50 unidades de cada uno con un promedio de 150 páginas c/u es decir entre 54 páginas y 183 páginas y porcentaje de impresión de páginas a color del 27% y caratulas sin solapas.

Recién que recibimos las muestras físicas de la colección, que según lo convenido en una reunión pasada entre ustedes y nosotros, nos ha permitido evidenciar que la colección que tenemos en desarrollo, no debe salirse de los parámetros, ni de tamaño, tipos de letra, interlineados, ni tampoco de portadas con solapas, porque de hacerlo, significa deteriorar la unidad editorial que ya se ha trazado.



En la siguiente tabla se expresan los datos comparables, las cantidades que solicita la Universidad versus las cantidades reales que se tienen que generar de acuerdo con los lineamientos técnicos de la colección.

SOLICITUD U.D. DOCT. INGENIERÍA	RESULTADO DE LA MAQUETACION TÉCNICA
711 páginas promedio total Corrección de estilo	1.168 páginas promedio total de Corrección de estilo
711 páginas promedio total de Diagramación	1.168 páginas promedio total Diagramación
35.550 páginas promedio total de impresión	58.400 páginas promedio total
9.598 páginas promedio total de impresión en color.	<b>Como una opción, el doctorado proyecta que se mantengan las misma páginas a color inicialmente contratadas, ello indica que todas las páginas a color que los autores han incluido como necesarias (porque las que no lo son claramente las han puesto ya en color negro y grises) no se incluirían, de hacerlo (aunque no lo recomendamos) requiere una redacción exhaustiva en la descripción que el autor hace sobre las imágenes. Además de un proceso de selectividad altamente complejo, cual si y cual no irá en color?</b>
300 portadas simples	300 portadas a color con solapa, fotografías de los autores y reseña biográfica.

En ese contexto se hace necesario que la **Universidad** y el **Doctorado en Ingeniería** no deterioren dicha colección forzándola a que se tengan que ajustar los textos con fuentes extremadamente pequeñas e ilegibles, graficas a blanco y negro cuando son **necesarias en color**, páginas saturadas de texto, con márgenes estrechos por tener que acogernos al número de páginas proyectadas inicialmente por Uds. y reseñadas en la tabla anterior.



**Editores e impresores**

Corrección de estilo  
Maquetación  
Edición de publicaciones



Número de páginas que por supuesto y no nos cabe la menor duda, fueron las que se solicitaron para pre cotizar, y posteriormente las mismas para la cotización final y su consecuente contrato, sin tener en cuenta que los autores siempre hacen cambios (ajustes normales dentro de todo proceso editorial) los que seguramente nos les fueron entregados a ustedes a tiempo para los procesos de pre cotización y cotización.

Lo que como consecuencia ha incrementado significativamente el número de páginas y de cuartillas y directamente en nuestro caso, el número de galeradas al conservar el estilo editorial original.

Argumentado técnicamente lo anterior, se hace necesario que los libros conserven el estilo y diseño editorial que antecede a los que nos han entregado para publicación, sumado a que deben llevar su solapa y la fotografía del autor y su nota biográfica, así como la referencia de otros títulos publicados.

En consecuencia les proponemos que conversemos con el vicerrector con el fin de hacerle explícito este hallazgo y la solución prevista. Que el Sr. Vicerrector autorice un otrosí al contrato suscrito y en curso por valor de \$10.057.000 rubro que apenas cubre los costos de materias primas y horas de máquina.

En tanto Uds. avanzan con el otrosí, nosotros continuaremos con el proceso editorial a fin de cumplir con los tiempos de entrega.

Cordial saludo,

Sandra Patricia Rodríguez  
COE IngeEdit Editores





**UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**

Facultad de Ingeniería  
Doctorado en Ingeniería

Bogotá D.C., julio 21 de 2021

Respetada

**SANDRA PATRICIA RODRIGUEZ LAMUS**

Contratista- Orden de servicios 1172 – 2021

Ciudad

DOC-FI-2021100

**ASUNTO:** Respuesta a informe técnico y alternativas para OS 1172

Respetada contratista reciba un cordial saludo de parte del Doctorado en Ingeniería.

De manera respetuosa y con el fin de dar respuesta a su requerimiento de generar un otrosí a la orden de servicios No. 1772 de 2021, formalmente exponemos los siguientes elementos a tenerse en cuenta.

El análisis realizado con el equipo del doctorado y la Vicerrectoría Académica en cuanto al proceso precontractual revisando detalladamente los estudios previos, la oferta entregada por el contratista, y la minuta del contrato en relación con los libros a publicarse como lo establece la cláusula vigesimoprimera de la orden de servicio, se encontró lo siguiente:

Partiendo del documento técnico “estudios y documentos previos,” el cual es la base para que un proveedor presente su oferta, cotización a la universidad y hace parte del contrato respectivo, en el numeral 13.1. “Justificación de las garantías y amparos exigibles” se aclara que: “El promedio de páginas por cada libro es de 150; los libros tienen entre 54 páginas y 183 páginas, están sujetas a ajustes de los autores y al propio proceso de corrección de estilo. Para la presente cotización y solicitud se estableció un margen de error del 25% en las páginas de toda la colección. Se requiere la impresión de páginas a color de mínimo el 27% de páginas de toda la colección.”, por tanto, se entiende que dentro del valor del contrato se contempló un margen de error del 25%, el cual cubriría un gran porcentaje del ajuste que se solicita por parte del contratista.

En ese sentido, tomando el promedio de páginas (150) solicitadas por el Doctorado en Ingeniería para el total de libros (6), el número total de páginas serían novecientas (**900**), sobre las que se solicita tener en cuenta el margen de error del 25%, teniendo como resultado **1125 páginas** para toda la colección. Con lo que se encuentra **una diferencia** entre lo que arroja el proceso de cálculo de texto en el software que ustedes utilizaron y lo que solicitó el doctorado en ingeniería es de **43 páginas**.

Así, respetuosamente solicitamos revisar nuevamente su solicitud partiendo del análisis realizado, contemplando las 43 páginas de diferencia que requerirían una corrección de estilo adicional y en total 2150 páginas impresas en blanco y negro. Finalmente, en la minuta se establece que las páginas a color corresponden a mínimo el 27% del total de las páginas de la colección, por lo que invitamos a mantener este límite de páginas.



**UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**

Facultad de Ingeniería  
Doctorado en Ingeniería

Agradezco su comprensión, atención y valiosa colaboración, quedando atento a sus apreciaciones y pronta respuesta con el fin de dar continuidad al proceso editorial para la colección de libros resultados de investigación del Doctorado en ingeniería de la convocatoria de publicaciones 2020.

Cordialmente,

**ELVIS EDUARDO GAONA GARCIA**  
Supervisor Orden de servicios 1772-2021

	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FECHA
Revisó y Aprobó	Elvis Eduardo Gaona García	Coordinador Doctorado en ingeniería		21-julio-2021
Elaboró y reviso	Oscar Mateo Jiménez Téllez	Profesional Vicerrectoría académica		21-julio-2021
Elaboró	Gladys Adriana Pinzón Ordóñez	CPS - Doctorado en ingeniería		21-julio-2021